

WKL-702颗粒图像分析仪 上海仪电物理光学仪器有限公司

产品名称	WKL-702颗粒图像分析仪 上海仪电物理光学仪器有限公司
公司名称	上海屹利科学仪器有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:上海仪电物理光学/精科 型号:WKL-702颗粒图像分析仪
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉柘公路2789号32幢125室
联系电话	021-60545257

产品详情

公告

尊敬的客户：

优惠价格请电话联系：021-60545257、18602129317，0571-87212685
(杭州办)，或者旺旺咨询！

由于出货较快，下单前请确认货期，以免耽误您的使用！

颗粒图像分析仪	wkl-702	55000
粉尘形貌分散度测试仪	wkl-722	65000

工作原理：

wkl-702颗粒图像分析仪将传统的显微测量方法与现代的图像技术相结合，是一种采用图像法进行颗粒形貌分析和粒度测量的颗粒分析系统，由光学显微镜、数字ccd摄像机和颗粒图像处理分析软件组成。该系统通过专用的数字摄像机将显微镜的颗粒图像拍摄下来传输给电脑，通过专用的颗粒图像处理分析

软件对图像进行处理分析，具有直观、形象、准确和测试范围宽等特点。可以观察颗粒形貌，也可得到粒度分布等分析结果。

技术参数

测量范围：1 ~ 3000微米

最大光学放大倍数：1600倍

最大分辨率：0.1微米/像素

准确性误差： $< \pm 3\%$ (国家标准物质)

重复性偏差： $< \pm 3\%$ (国家标准物质)

数据输出：周长分布、面积分布、长径分布、短径分布、周长相当径分布、面积相当径分布、feret径分布、长短径比、中间（d50）、有效粒径（d10）、限定粒径（d60、d30、d97）、个数长度平均径、个数面积平均径、个数体积平均径、长度面积平均径、长度体积平均径、面积体积平均径、不均匀系数、曲率系数。

配置参数（配置1国产显微镜）（配置2进口显微镜）

三目生物显微镜:平场目镜：10×、16×

消色差物镜：4×、10×、40×、100×（油）

总放大倍数：40×-1600×

摄像机：300万像素数字ccd（标准c接口镜头）

应用范围

适用于磨料、涂料、非金属矿、化学试剂、粉尘、填料等各种粉末颗粒的粒度测量、形貌观察和分析。

软件功能及报告输出格式

- 1、可以对图像进行多项处理:如:影像增强、图像叠加、局部提取、定向放大、对比度、亮度调节等几十种功能。
- 2、具有圆度、曲线、周长、面积、直径等几十种几何参数的基本测量。
- 3、可直接按颗粒粒径的粒径面积、形状等多类参数，以线性或非线性统计方式绘出分布图

订购热线电话：

上海屹利科学仪器有限公司 www.elab17.cn 021-60545257 18602129317

上海屹利科学仪器有限公司(杭州办) 0571-87212685 15336595259

本产品的加工定制是否，品牌是上海仪电物理光学/精科，型号是WKL-702颗粒图像分析仪，类型是WKL-702颗粒图像分析仪，测量范围是/（ μm ），测量准确度是/（%），测量重复性是/（%），测量时间是/（s）